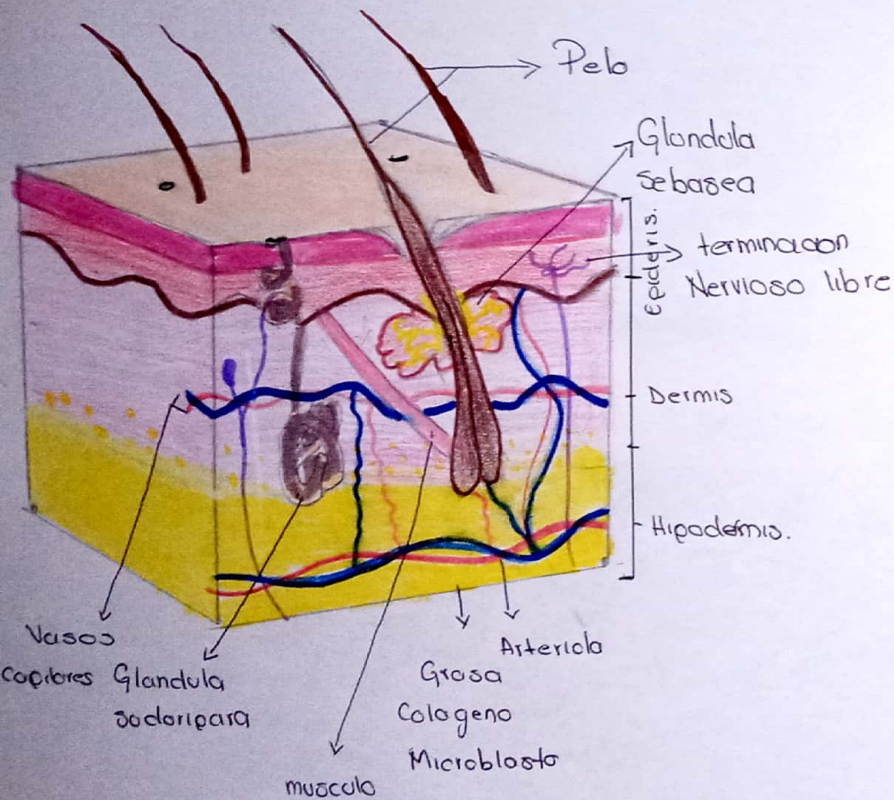


La PIEL



Epidermis.

La epidermis es la capa externa delgada de la piel que consta de tres tipos de células.

C. escamosa
la capa más externa

C. basales
Se encuentran abajo de los
células escamosas

Melanocitos
Los monocitos se
encuentran en todas las
capas de la epidermis.

Forman melanina, que
le da el color a la piel

Dermis.

La dermis es la capa intermedia de la piel. Contiene lo siguiente

Vasos sanguíneos

Vasos linfáticos

Foliculos capilares

Glandulas sudoriparas

Estructuras de colageno

Fibro blastos

Nervios

Glandulas sebaceas

La dermis se mantiene unida
mediante una proteina

llamada colageno.

Capa de grasa Subcutanea

La capa de grasa subcutanea es la capa más profunda de la piel.

Consta de una red de colagenos y células grasas.

Ayuda a observar el calor del cuerpo y protege el cuerpo de lesiones al actuar como absorbedor de golpes.

Contiene células que ayudan a regenerar la piel